

1. szakasz: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**Termékazonosító**

Termék neve: Mosogatógép lapka (Dishwasher Sheet)

Azonosított felhasználás:

Edény mosószer

A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Gyártó / Szállító:**

ZHONGSHAN FLYPOWERS ENTERPRISE CO., LTD.

Part A, 3rd Floor, 1st Building, No.4 Yongyuan Road,
Tanzhou Town, Zhongshan City, Guangdong, China

Telefon / Vészhelyzeti telefonszám: +86-760-86633371

Magyarországi forgalmazó:

Solared Panel Kft.

2151 Fót, Fehérkő út 8/B.

E-mail: info@elara.hu

Telefonszám: +36 20 272 3276

2. szakasz: A veszély azonosítása**Az anyag vagy keverék osztályozása**

Az (EU) 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerint.

A REACH rendelet 3. cikk (3) bekezdése alapján ez a termék készterméknek minősül. A késztermékek nem tartoznak a veszélyes anyagokra vonatkozó kötelező jelölési előírások hatálya alá. A termék nem minősül veszélyesnek az emberi egészségre vagy a környezetre a CLP rendelet szerint.

Az emberi egészségre és a környezetre vonatkozó különleges veszélyek

A terméket a legfrissebb érvényes „EU általános osztályozási irányelve a készítményekre” számítási eljárása alapján nem szükséges címkézni.

Osztályozási rendszer

Az osztályozás összhangban van a jelenlegi EK-listákkal, továbbá kiegészítésre került műszaki szakirodalomból és a beszállítók által szolgáltatott információkkal.

Címkézési elemek

Címkézés az (EU) 1272/2008/EK rendelet szerint: Nem alkalmazandó

Veszélypiktogramok: Nincsenek

Figyelmeztető szó: Nincs

Figyelmeztető mondatok: Nincsenek

Egyéb veszélyek: Nincsenek

PBT és vPvB értékelés eredménye

PBT: Nem alkalmazandó

vPvB: Nem alkalmazandó

3. szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Összetevő	CAS szám	Tömeg%
Víz	7732-18-5	3–5%
Polivinil-alkohol	9002-89-5	10–20%
Nátrium-dodecil-szulfát	151-21-3	40–50%
Glicerín	56-81-5	4–8%
Decil-glükózid	141464-42-8	10–20%
N,N-bisz(karboxi-metil)-L-glutaminsav tetranátrium-só	51981-21-6	3–5%
Lipáz	9001-62-1	0,5–2%
Diasztáz	9000-92-4	0,5–2%
Subtilisin A	9014-01-1	1–3%
Illatanyag	–	0,5–1%

4. szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések

Szembe jutás:	Elővigyázatosságból öblítse ki a szemet vízzel. Ha a szemirritáció fennmarad, forduljon szakorvoshoz.
Bőrrel érintkezés:	Bár a termék rendeltetésszerű használat esetén várhatóan nem irritáló, nem szenzibilizáló és nem okoz allergiás reakciót, tünetek jelentkezése esetén az érintett területet bő vízzel öblítse le mindaddig, amíg a termék nyomai teljesen el nem tűnnek.
Belélegzés:	Nem szükséges speciális kezelés, a termék belélegzése várhatóan nem jelent veszélyt.
Lenyelés:	Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz. A szájat és a torkot alaposan öblítse ki vízzel.

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

Megfelelő oltóanyag:	A környező tűz jellegének megfelelő oltóanyag használata javasolt.
Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek:	Nem áll rendelkezésre további releváns információ.
Tűzoltóknak szóló tanács:	A tűzoltóknak jóváhagyott, önálló légzőkészüléket és teljes védőruházatot kell viselniük.

6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

A termék szilárd és vízben nem oldódó, ezért ellenőrizetlen kibocsátása (levegőbe vagy vízbe) rendkívül valószínűtlen. Mechanikusan gyűjtse össze. A hulladékot megfelelő tartályban helyezze el, a helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően.

7. szakasz: Kezelés és tárolás

Kezelés:	Kerülje a szemmel való érintkezést. Használat után alaposan mosson kezet. A csomagoláson található utasítások szerint használja. Tartsa be a címkén szereplő óvintézkedéseket.
----------	---

Tárolás: Hűvös, száraz helyen tárolandó. Kerülje a közvetlen napfényt.

8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

Műszaki intézkedések:

Ez egy személyes higiéniai vagy kozmetikai termék, amely a fogyasztók és más felhasználók számára rendeltetesszerű és előrelátható használat mellett biztonságos.

Egyéni védőfelszerelés

Szellőztetés:	Nem állapítottak meg munkahelyi expozíciós határértéket.
Légzésvédelem:	Normál használati körülmények között nem szükséges.
Kézvédelem:	Nem javasolt speciális kézvédelem.
Szemvédelem:	Normál használat mellett nem szükséges.
Testvédelem:	Nem szükséges.
Általános higiéniai intézkedések:	Munka közben ne egyen és ne igyon. Szünetek előtt és a munka befejezésekor mosson kezet.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

Általános információk

Halmazállapot:	Réteges
Szín:	Fehér
Szag:	Illat- és aromamentes
Forráspont:	Nincs adat
Olvadáspont:	Nincs adat
Lobbanáspont:	Nincs adat
Sűrűség:	Nincs adat
Viszkozitás:	Nincs adat
Gőznyomás:	Nincs adat
Gyulladási hőmérséklet:	Nincs adat
Gőzsűrűség:	Nincs adat
Vízoldhatóság:	Nincs adat
Relatív sűrűség ($H_2O = 1$):	Nincs adat
pH:	Nincs adat
Fagyáspont:	Nincs adat
Molekulatömeg:	Keverék

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

Veszélyes reakciók lehetősége:	Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.
Nem összeférhető anyagok:	Nem ismertek.
Veszélyes bomlástermékek:	Hőbomlás során irritáló gázok és gőzök szabadulhatnak fel.

11. szakasz: Toxikológiai információk

Ez egy személyes higiéniai vagy kozmetikai termék, amely rendeltetésszerű és előrelátható használat mellett biztonságos. A toxikológiai végpontokra vonatkozó további információk a beszállítótól kérhetők.

A termék nem szerepel a kozmetikai termékekben tiltott vagy korlátozott anyagok listáján.

Termék információ:

Akut toxicitás

Erre a termékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre specifikus toxicitási adat. Kérjük, tekintse meg az alábbi összetevőkre vonatkozó adatokat:

CAS-szám: 9002-89-5

LD₅₀ (orális) – patkány: > 20 000 mg/kg

Megjegyzések:

Viselkedés: megváltozott alvásidő (beleértve az egyensúlyi reflex megváltozását).

Viselkedés: álmoság (általános csökkent aktivitás).

Viselkedés: izomgyengeség.

CAS-szám: 151-21-3

LD₅₀ (orális) – patkány (nőstény): 977 mg/kg

(OECD vizsgálati irányelv 401)

LD₅₀ (dermális) – nyúl: > 2 000 mg/kg

(OECD vizsgálati irányelv 404)

Bőrkorrózió / bőrirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem ismert káros hatás.

Súlyos szemkárosodás / szemirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem ismert káros hatás.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem ismert káros hatás.

Összetevők rákkeltő hatása

A termék egyik összetevője sem szerepel az alábbi szervezetek rákkeltő anyagokat tartalmazó listáin: ACGIH, IARC, NTP, DFG vagy OSHA.

Csírasejt-mutagenitás

A termékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre információ.

Tumorkeltő adatok

Nem áll rendelkezésre adat.

Reprodukciós toxicitás

A termékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre információ.

Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Nem azonosítottak célszerveket.

Célszervi toxicitás – ismételt expozíció Nem azonosítottak célszerveket.

Aspirációs veszély

Nem áll rendelkezésre adat.

Expozíció által súlyosbítható

Nem áll rendelkezésre adat.

egészségügyi állapotok

12. szakasz: Ökológiai információk

Toxicitás

CAS-szám: 151-21-3

Halakkal szembeni toxicitás

Átfolyásos vizsgálat: LC₅₀ – Pimephales promelas (fejfoltos naphal): 29 mg/l – 96 óra

(OECD vizsgálati irányelv 203)

Daphniákra és más vízi gerinctelenekre gyakorolt toxicitás

LC₅₀ – Daphnia dubia (vízibolha): 5,55 mg/l – 48 óra

NOEC – Daphnia dubia (vízibolha): 0,684 mg/l – 7 nap

	Algákra gyakorolt toxicitás Növekedésgátlás: LOEC – Pseudokirchneriella subcapitata: 2,68 mg/l – 6 nap Statikus vizsgálat: EC ₅₀ – Desmodesmus subspicatus (zöldalga): > 120 mg/l – 72 óra
Perzisztencia és lebonthatóság	CAS-szám: 151-21-3 Aerob biológiai lebonthatóság – expozíciós idő: 28 nap Eredmény: 95% – könnyen biológiailag lebontható (OECD vizsgálati irányelv 301B) BOD/ThBOD arány: 95,9 %
Bioakkumulációs képesség	CAS-szám: 151-21-3 Bioakkumuláció – Cyprinus carpio (ponty): 72 óra (Nátrium-dodecil-szulfát) Biokoncentrációs faktor (BCF): 3,9 – 5,3
Általános megjegyzések	Ne engedje a terméket a környezetbe megfelelő hatásági engedély nélkül.

13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

Termék:	Az ártalmatlanításhoz vegye figyelembe az országos, helyi vagy regionális előírásokat.
Szennyezett csomagolóanyag:	Az ártalmatlanítást a hivatalos előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

14. szakasz: Szállításra vonatkozó információk

UN-szám	ADR/RID: Nincs IMDG: Nincs IATA: Nincs
Megfelelő szállítási megnevezés	ADR/RID: Nem veszélyes áru IMDG: Nem veszélyes áru IATA: Nem veszélyes áru
Szállítási veszélyességi osztály(ok)	ADR/RID: Nincs IMDG: Nincs IATA: Nincs
Csomagolási csoport	ADR/RID: Nincs IMDG: Nincs IATA: Nincs
Környezeti veszélyek	ADR/RID: Nem IMDG tengeri szennyező: Nem IATA: Nem

15. szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

A termékre vonatkozó veszélyességi információk

Vegyí anyagok kezelésekor be kell tartani az általános biztonsági előírásokat.

Nemzeti szabályozások

A termék valamennyi összetevője szerepel az **Európai Unió környezetvédelmi hatóságainak** vegyi anyagokra vonatkozó nyilvántartásában (Toxic Substances Control Act – Chemical Substance Inventory).

Felhasználás korlátozására vonatkozó információk

Kizárólag műszakilag képzett szakemberek általi felhasználásra.

16. szakasz: Egyéb információk**Felelősségkizáró nyilatkozat**

A jelen biztonsági adatlapban szereplő információk olyan forrásokból származnak, amelyeket megbízhatónak tartunk. Azonban az információk pontosságára vonatkozóan sem kifejezett, sem hallgatóságos garanciát nem vállalunk.

A termék kezelésének, tárolásának, felhasználásának vagy ártalmatlanításának körülményeit nem tudjuk ellenőrizni, és ezekről nem feltétlenül rendelkezünk információval. Ezekből és egyéb okokból kifolyólag nem vállalunk felelősséget, és kifejezetten kizárjuk a felelősséget minden olyan veszteségért, kárért vagy költségért, amely a termék kezelésével, tárolásával, felhasználásával vagy ártalmatlanításával összefüggésben merül fel.

Ez a biztonsági adatlap kizárólag erre a termékre készült és kizárólag erre alkalmazható. Amennyiben a terméket egy másik termék összetevőjeként használják fel, a jelen biztonsági adatlapban szereplő információk nem feltétlenül alkalmazhatók. Ennek megfelelően az EBO Testing Center nem vállal felelősséget a jelen információk felhasználásából vagy az azokra való hagyatkozásból eredő károkért.

Készítette: EBO Testing Center

Tel: 86-755-33126608, <http://www.MSDS51.com>, ebo@ebotest.com

Kiadás dátuma: 2024. november 21.

